

قاعدة رقم ٤ (ب)

إذا كانت المدة بالأشهر وليست بالسنوات فإنه سيتوجب تحويلها الى سنوات بتقسيمها على أشهر السنة ١٢ شهر

مثال 10

ماهي الفائدة المتحققة لشخص ما بعد تسعة أشهر من ايداعه مبلغ 200 000 دينار لدى مصرف يعتمد معدل فائدة 6 % سنويا ؟

الحل

المعطيات

ف = ؟ ، ن = 9 شهر ، م = 200 000 ، ع = 6 %

$$ف = م * ن * ع$$

$$ف = 200\,000 * \frac{9}{12} * \frac{6}{100}$$

$$ف = 200\,000 * \frac{54}{1200}$$

$$ف = \frac{200\,000}{1} * \frac{54}{1200}$$

$$ف = \frac{10800\,000}{1200}$$

ف = 9 000 مقدار الفائدة البسيطة لتسعة أشهر